

MARTEAUX HYDRAULIQUES - COMPACTS

FURUKAWA

ROCK DRILL

SPECIFICITÉS* DES BRISES-ROCHES HYDRAULIQUES - COMPACTS

GAMME	LÉGÈRE	UNITÉ	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F6T
MÈTRE	STANDARD 1	KG	95	85	120	172	225	355	355
	MEGATONNÉ 2	-	100	140	200	283	370	370	-
LARGEUR	STANDARD 1	MM	80	81,4	83,5	83,5	83,5	83,5	83,5
	MEGATONNÉ 2	-	-	81,4	83,5	86,0	82,1	-	-
LONGUEUR AUTO PNEU	STANDARD 1	MM	1000	1005	1205	1335	1455	1675	1675
	MEGATONNÉ 2	-	1050	1150	1255	1350	1641	1641	-
LONGUEUR DU PNEU		MM	250	250	325	350	372	730	730
		MM	35	45	52	60	60	75	75
DÉBIT HYDRAULIQUE	MINIMUM	L/MN	9	14	19	25	36	50	50
	MAXIMUM	-	20	32	42	50	65	90	90
FRÉQUENCE DE FRAPPE	MINIMUM	CPH	800	800	850	750	700	650	650
	MAXIMUM	-	1250	1200	1200	1000	900	1600	1600
PROFONDEUR DE TRAVAIL	MAXIMUM	BAR	140	140	140	140	140	140	140
		MM	4,00	7,40	9,8	11,00	15,50	30	20
NIVEAU SONORE 85 dB(A)		M	-	7	8	9	10	10	0
		TONNE	0,5/1,6	1,5/2,5	1,5/4	2,5/5	3/7	3,5/10	3,5/10
ÉNERGIE PAR COUP AU PNEU		J	160	250	345	490	710	884	884

* LE NIVEAU DE BRUIT A ÉTÉ MESURÉ SELON DES DONNÉES STANDARD. IL PEUT VARIER LÉGÈREMENT EN DES SENS DIFFÉRENTS.
1 : AVEC PNEU 2 : AVEC PNEU ET MEMBRALE SÉPARABLES

SERVICES

Eurofor vous propose une palette de services vous permettant d'exploiter au mieux votre matériel :

FORMATIONS

- > Formations destinées aux opérateurs ou aux mécaniciens
- > Conduite en Sécurité (ICACS)

MAINTENANCE

- > Visites d'Inspections Préventives (VIP)
- > Réparations
- > Modifications
- > Reconditionnement
- > Contrats de maintenance

CONFORMITÉ

- > Visite de contrôle périodique
- > Audits de conformité à la réglementation (ACR)
- > Mise en conformité

GARANTIES

- > Échange sous garantie
- > Extension de garantie
- > Contrat Optiloc*
- > Contrat d'Assurance Fiabilité (CAFI)*

DESTINÉS AUX LOUEURS

*OPTILOC

- > Proposer des équipements prêts à tout moment
- > Réduire ou supprimer les formations de techniciens de maintenance
- > Connaître et gérer l'obsolescence et le renouvellement des matériels
- > Gérer la flexibilité et les besoins de durée inconnue

*CONTRAT D'ASSURANCE FIABILITÉ

- > Votre marteau garanti 3 ans
- > Financer votre marteau devient facile
- > Votre matériel est réparé annuellement, gratuitement
- > Pièces et mains d'œuvre comprises
- > Rachat possible de votre marteau par eurofor

MAGASIN

Disposer des pièces dont vous avez le plus souvent besoin est essentiel pour assurer une réactivité totale. Nous vous garantissons des temps de fournie de pièces détachées en 2 jours ouvrables maximum.

EUROFOR S.A.
MINAGE - CONFORTEMENT - DÉMOLITION - ÉTUDE DE SOLS - RÉSEAUX

> 55, RUE AMPÈRE - BP 52 - 69684 CHASSIEU - +33 4 72 47 66 72
WWW.EUROFOR.COM - FAX : 33 4 72 47 13 99 - CONTACT@EUROFOR.COM

*Les opérations sont d'après 3 litres à l'heure de travail sans pause • compactes • compactes • compactes



EUROfor

EUROFOR

Eurofor s'est fixé comme mission de répondre aux attentes de ses clients utilisateurs d'outils de démolition autant qu'à celles des distributeurs régionaux ou des loueurs.

Cette culture de service, que nous développons depuis 1977, a permis à notre société au fil des années de devenir l'un des leaders du marché français. Nous cherchons à apporter aux utilisateurs des outils simples et polyvalents avec des taux de disponibilité maximaux.

Naturellement notre première mission reste la mise à disposition de matériels performants et conformes à l'ensemble des réglementations en vigueur. Nous n'avons qu'un souhait : que vous puissiez vous consacrer pleinement à vos clients.

Notre garantie est notre indépendance.

FURUKAWA ROCK DRILL

Depuis plus de 100 ans, Furukawa Rock Drill développe de nouvelles technologies dans des métiers du forage et de l'extraction. Cette culture de la recherche et du perfectionnement dans le détail lui permet de proposer des machines de conception sûre.

Furukawa Corporation, Ltd a défini son activité en 1875 dans l'exploitation de mines de cuivre. La qualité des produits a été son succès et aujourd'hui, Furukawa est reconnu comme le leader mondial de la manufacture des machines d'extraction et de construction, engins de levage...

De nos jours, les marteaux hydrauliques et des machines de perforation Furukawa sont utilisés partout dans le monde et ont investi le marché américain depuis 1986 et le marché des travaux souterrains depuis 1994. La satisfaction des clients et le succès se sont construits sur le dynamisme et les qualités d'écoute du support client.

FURUKAWA EST LE PREMIER FABRICANT MONDIAL DE MARTEAUX HYDRAULIQUES

PERFORMANT

L'accumulateur haute pression à gros volume donne un maximum de puissance au coup perché par le piston.

La protection contre la frappe à vide est assurée par une valve de distribution de forme cylindrique.

L'HOMME ET LA RÉGLEMENTATION

L'insonorisation est optimale par les protections anti-vibrations qui protègent l'opérateur. Grâce au biseau rassemblé, on peut travailler à partir de 7 m seulement sans protections spéciales.

UNE GAMME COMPLÈTE

> NORMALE OU INSONORISÉE



F1



F2/F2LN



F3/F3LN



F4/F4LN



F5/F5LN



F6/F6LN

SÉRIE COMPACT

ADAPTABLE

Le vis de réglage maintient la pression et permet d'adopter l'outil à la machine. Les marteaux de la série «F» travaillent en toute efficacité avec des plaques d'utilisation très larges et donc s'adaptent à de nombreuses piles. Furukawa Rock Drill propose cinq modèles pour les piles comprises entre 0,5 et 7 tonnes : vous êtes sûr de trouver exactement celui dont vous avez besoin.

ÉCONOME

Le nombre et la fréquence des opérations de maintenance sont considérablement réduits et beaucoup plus légers que sur l'ensemble des marteaux hydrauliques existants sur le marché à ce jour.

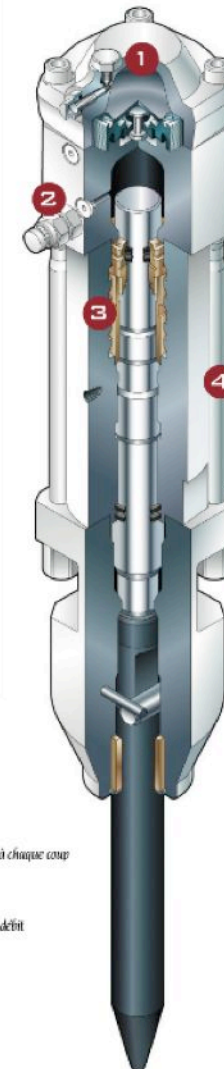
SIMPLE

La forme facilite le démontage et le nombre de pièces à dévisser est réduit. Par exemple, le marteau ne comporte qu'un seul accumulateur dont moins de problèmes avec le chargement d'acier.

La distribution axiale est plus simple et offre un meilleur rendement.

TECHNIQUE DE POINTE

- 1 Accumulateur HP**
 - > Protège le circuit
 - > Gère l'énergie de rebond
 - > Accumule l'énergie pour augmenter la puissance à chaque coup
- 2 Vis de réglage**
 - > Maintient la pression à 140 bars quel que soit le débit
 - > S'adapte aux petits porteurs
- 3 Distribution axiale**
 - > Accroît la simplicité pour un meilleur rendement
- 4 Tirants**
 - > Permettent un démontage simple et rapide du marteau



LES MARTEAUX COMPACTS DE LA SÉRIE F SONT FACILES À METTRE EN ŒUVRE ET OFFRENT UN MAXIMUM DE PERFORMANCE POUR UN MINIMUM DE MAINTENANCE.